

# *SUBLUE* NAVBOX+

## מדריך למשתמש

דוגית ששון יחזקאל בע"מ  
היבואן הרשמי של חברת *SUBLUE* בישראל  
03-6045034 ☎  
[www.dugit.co.il](http://www.dugit.co.il) ©



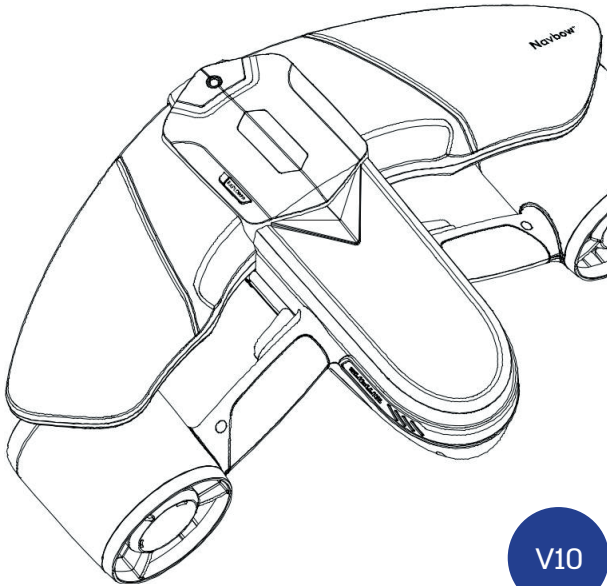


# *SUBLUE* NAVROW+

מדריך למשתמש



## דגם +NAV BOW



V10

### אנא קרא בקפידה את המדריך למשתמש לפני השימוש במכשיר ושמור על המדריך במקום בטוח:

- השימוש במכשיר זה לא מומלץ עבור ילדים מתחת לגיל 16.
- מכיוון שמוצר זה הוא מוצר חשמלי, יש לוודא שכל החלקים במקומם לפני השימוש למניעת שוק חשמלי.

**פרטי יצרן:**

# SUBLUE

#### **SUBLUE Tianjin (Headquarter)**

**ADD.** No.1, Quanzhou Road ,Zhongguancun  
Science and Tech.Park, Binhai Tianjin CHN

**E-mail** support@sublue.com

**Web** www.sublue.com

The final right of interpretation belongs to Sublue

# שימוש באפליקציה

## הורדת אפליקציית SubblueGo

הורד והתקן את אפליקציית SubblueGo באמצעות השיטות הבאות:

1. השתמש במכשיר הסמארטפון כדי לסרוק את קוד ה-QR שבתמונה
2. הכנס לחנות האפליקציות והורד את אפליקציית SubblueGo

השימוש באפליקציה דורשת מערכת הפעלה Android / IOS 12.0 / 7.0 או ברמה גבוהה יותר. אפליקציה זו נתונה לשינויים ללא התרעה מראש, אנא עקוב אחריהם ועדכן את האפליקציה בקביעות.



אפליקציית SubblueGo מיועדת להפוך את השימוש במכשיר לנוח וקל יותר ונמצאת בחנות האפליקציות של מכשיר הסמארטפון שלך. אפליקציה זו מאפשרת קביעת פרמטרים המותאמים אישית, ניתוח נתונים אשר נאספו במהלך השימוש, ניטור המכשיר, עדכוני תוכנה, שיתוף ואינטרקציה עם שאר חברי הקהילה וכמו כן, שאר הפרטים אשר מפורטים בפרק "SubblueGo" במדריך זה.

## המלצות ותמיכה

### זמינים בכתובות הבאות:

**Website:** [www.sublue.com](http://www.sublue.com)  
**Email:** [support@sublue.com](mailto:support@sublue.com)

**China**  
**Service Hotline:** 400-806-2688  
**Email:** [support@sublue.com](mailto:support@sublue.com)  
**Working time:** Monday to Friday, 9:00-18:00 (BJT)

**The United States**  
**Service Hotline:** +1 855 206 8698  
**Email:** [support.us@sublue.com](mailto:support.us@sublue.com)  
**Working time:** Monday to Friday, 9:00-18:00 PST)

### המלצות

**אנא קרא בקפידה את המדריך למשתמש עבור המוצר NAVBOW+ לפני ההפעלה, והתעדכן במידע והודעות על המוצרים הרלוונטיים:**

### תמיכה

• במידה ותיתקל בקשיים טכניים במוצר, המדריך למשתמש, סרטוני הדרכה, עדכוני תוכנה ועוד עזרים צור קשר עם המשווק לתמיכה.



## התרעות בטיחות:

**יש לקרוא בקפידה את המדריך למשתמש לפני השימוש, ולהיות בקיא בכל ההתרעות:**

### אזהרה

- 

אין להשתמש במוצר זה מעבר לעומק המירבי אשר נקבע עבורו (40 מטרים).
- 

16+ השימוש במכשיר זה לא מומלץ עבור ילדים מתחת לגיל 16.
- 

אין למקם את הפנים או המסכיכה בחלקו האחורי של המדחף
- 

מוצר זה אינו מוצר תומך חיים. כדי לשמור על בטיחות, לבש אפוד הצלה או מוצר תומך חיים.
- 

יש לחבוש כובע שחייה במהלך השימוש, יש לשים לב במידה ויש אנשים בעלי שיער ארוך כדי למנוע הסתבכות של שיער או בגדים במדחף.
- 

אין להכניס אצבעות לתוך המדחף, כמו כן אין להדביק חפצים או בגדים על יד המדחף.
- 

וודא כי יש משגיח אשר צופה בכך ממרחק בטוח לאורך השימוש.
- 

אין לענוד חפצים או בגדים משוחררים העלולים להיתקע במדחף במהלך הפעלתו.
- 

לאורך כל השימוש יש לשים לב לסביבה כדי למנוע התנגשות בסירות או שחיינים.
- 

מוצר זה לא מיועד לשימוש במים עם חול או עצמים דומים, אחרת המוצר עלול להינזק.
- 

יש לשים לב לרמת המתח בסוללה על מנת להבטיח חזרה בטוחה לפני התרוקנות הסוללה.
- 

אל תסתמך רק על עומק ונתיב עבור שימוש תת ימי במוצר, וודא כי יש ברשותך מחשב צלילה, מד עומק, מד טמפרטורה מצפן ומחוננים אחרים.
- 

יש לקרוא בקפידה את המדריך למשתמש לפני השימוש, ולהיות בקיא בכל שיטות ההפעלה וההתרעות.
- 

לפני כל הובלה של המכשיר, הסר את הסוללה ואחסן אותה בהתאם לתקנות הרלוונטיות.

## הערות

- אין לתקן את המכשיר אצל גורמים אשר לא מוסמכים מטעם Subblue. תיקון לא מקצועי עלול לגרום לדליפת מים, נזק, שריפה או שוק חשמלי.



## מקרא סמלים



אזהרה

(ביאור) הסברים והוראות מפורטים

- וודא כי הסוללה טעונה לחלוטין לפני השימוש.
- אין להחליף את הסוללה בתוך המים, יש להחליף את הסוללה כאשר הסביבה והידיים יבשות.
- אין להניח חפצים כבדים על המוצר.
- אין למרוח את פני השטח של המוצר בחומרים נדיפים או חומציים כמו דלק או צימנט גומי, ואין להשתמש בחפצים חדים עבור תחזוקת המוצר.
- כדי לשמור על אורך חיי המנוע, אין להפעיל אותו ליותר מ- 30 שניות מחוץ למים. בכל מקרה של תסמינים חריגים (דוגמת ריח שרוף) יש לעזוב את מתג ההפעלה על מנת לכבות את המנוע ולנתק את אספקת המתח.
- אין להשתמש במוצר זה בחוף כדי למנוע מעצמים דוגמת קונכיית, חול וכדומה להישאב אל תוך המדחף.
- גורמים כגון מיקום, טמפרטורה, עומק וזרמי מים תחת תנאים שונים עלולים להשפיע על איזון המכשיר. אין לעזוב את המכשיר מחשש שהוא ישקע.
- יש להוציא את המכשיר מהים כל עוד הוא לא בשימוש.
- אין להשתמש במכשיר במקרה של כשל.



## תוכן עניינים:

10	סקירת המוצר
10	הקדמה
10	תכונות
11	רשימת תכולה
12	אביזרים נלווים
12	שמות החלקים
13	חיבור ראשוני
13	בדיקת המוצר
13	טעינת הסוללה
13	התקנת אפליקציית SubblueGo
13	צימוד המכשיר לאפליקצייה
13	קביעת הגדרות וכיול
13	שימוש ראשוני
14	המכשיר
14	הכרת המסך
14	כפתורים ופעולות
16	תיאור תצוגת המסך
18	הסוללה
18	הכרת הסוללה
18	טעינת הסוללה
18	החלפת סוללה
19	אחסון ותחזוקת הסוללה
19	שימוש במכשיר
20	בדיקות לפני השימוש
20	איזון המכשיר
20	רצועת בטיחות לשחרור מהיר
21	כיול המכשיר
22	תיעוד נתונים מפעילות תת-ימית
22	שמירה על מנח גוף נכון
23	קריאת רמת מתח סוללה
23	התרעת חריגה מעומק מירבי
24	הפעלת המכשיר ביד אחת
25	SubblueGo



---

27	תחזוקה
27	ניקיון לאחר שימוש
27	אחסון
28	דרכי פתרון לתקלות כלליות
29	מפרט טכני



# סקירת המוצר:

## הקדמה:

NAVBO+ הינו סקוטר תת ימי בעל יכולות מגוונות וחזקות הבנוי על הביצועים המדהימים של הסקוטר NAVBO+, עם עומק מקסימלי של 40 מטרים, מהירות מירבית של 2 מטרים לשנייה ו-3 מהירויות הפעלה, אורך חיי סוללה של 60 דקות ואפשרות להפעלת המכשיר ביד אחת בלבד, בנוסף לכך ניתן למצוא בסקוטר תצוגות מחוונים כגון עומק, טמפרטורה ונתיב. הסקוטר מתעד באופן אוטומטי במהלך השימוש נתונים וגרפים אשר ניתן לצפות בהם באמצעות אפליקציית SubblueGo, ואף ניתן לשתף את החוויות הנפלאות שלך עם חבריך באמצעות האפליקציה.

## תכונות:

- **נייד וקומפקטי** - NAVBO+ בעל שליש מהנפח והמשקל של סקוטרים נפוצים, מה שהופך אותו לקל לנשיאה.
- **סוללה חזקה ואורך חיים ארוך** - NAVBO+ בעל אורך חיים ואספקת כוח טובים יותר מסקוטרים אחרים בעלי סיבולת גבוהה, מה שמקנה למשתמש חוויה תת ימית נפלאה.
- **נתונים מרובים בזמן אמת** - נתיב, עומק, טמפרטורה, רמת מתח הסוללה, מצב הפעלה, רמות מהירות, מצב חיבור אלחוטי והתרת תיעוד תת ימי עבור המשתמש על מנת לאפשר לו להבין את תנאי הסביבה והמוצר בזמן אמת.
- **התרעות ותזכורות** - במידה והעומק המירבי נחצה, רמת המתח בסוללה נמוכה או כאשר התרחש כשל, המכשיר יתריע על כך באמצעות תצוגה גבי המסך וזמזום התרעה בו זמנית.
- **סוללה נוחה לפירוק** - פטנט יחודי לטכנולוגיית איטום סוללה, מה שמפחית את הדרישות המסובכות להתקנת בית סוללה אטום כך שהמשתמש יכול להחליף סוללה באופן שוטף ללא פגיעה באמינות המוצר.
- **קביעת הגדרות מותאמת אישית** - משתמשים יכולים לקבוע את הגדרות המכשיר באמצעות אפליקציית SubblueGo ועל בסיס הדרישות וההרגלים שלהם.
- **יצירת ושיתוף תיעודי שימוש** - NAVBO+ מתעד באופן אוטומטי נתונים במהלך השימוש ומסוגל ליצור עד 60 דפי נתונים המבוססים על חווית המשתמש באמצעות אפליקציית SubblueGo הכוללים עומק וטמפרטורה, תמונות למזכרת מהחוויה, מיקום ועוד נתונים מעניינים אשר ניתן לשתף עם הקהילה.
- **אפשרות להפעלה ביד אחת** - המכשיר עוצב לתמיכה בשימוש ביד אחת בלבד כך שהמפעיל יכול להוריד יד אחת מהסקוטר ולהפעיל אותו בדיוק כמו סקוטרים מקצועיים אחרים.
- **עיצוב בעל ציפה מיקרו חיובית** - המכשיר תוכנן להיות בעל ציפה מיקרו חיובית כך שכאשר משחררים ממנו אחיזה הוא צף אל פני המים.
- **תמיכה בהתקנת אביזרים חיצוניים** - המכשיר עוצב עם נקודת חיבור חיצונית אחת עבור מצלמה ונקודת חיבור בגודל 1/4 עבור אביזר חיצוני אחר להתקנה נוחה.
- האיזון המיקרו חיובי של המכשיר מתאפשר רק בסביבת מים מלוחים וכאשר המכשיר נקי מאביזרים חיצוניים (דוגמת מצלמה, אביזרי תאורה, משקולות), בסביבת מים שונה או כאשר מותקנים על המכשיר אביזרים חיצוניים איזון המכשיר עלול להשתנות ואף להפוך לשלילי.
- המשתמש חייב להיות בעל רמת צלילה גבוהה ולהבין את הערות אופן ההפעלה והשימוש במצב הפעלה ביד אחת במדריך למשתמש סקוטר NAVBO+, כמו כן יש לשלוט ברמה גבוהה בהפעלת המוצר בסביבת מים בטוחה לחלוטין לפני שימוש במוצר.

## רשימת תכולה:



2 מדריכי משתמש



1 סקוטר תת ימי



1 רצועת בטיחות לשחרור מהיר  
1 טבעת D



1 מעמד הטענה



1 מערכת לאיזון משקל



1 מתאם טעינה מהירה



1 סוללת Lithium io



1 רצועת הפעלה ביד אחת

• **אנא בדוק כי קיבלת את רשימת התכולה המפורטת מעל במלואה. במידה וישנם פריטים אשר חסרים, צור קשר עם Sublue או עם המשווק ממנו רכשת את המוצר.**



## אביזרים נלווים (ניתן לרכוש אותם בנפרד)



שקע מתאם



סוללת 98Wh Lithium ion



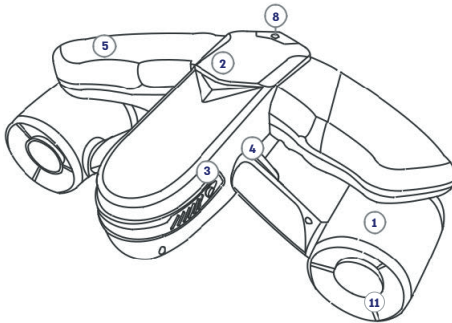
תיק גב רב שימושי אטום למים



רצועת אגן לצלילה

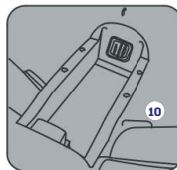
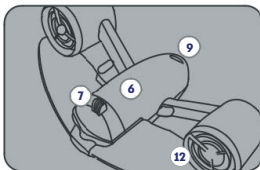


מגש לאביזרי צילום



### שמות החלקים:

1. מדחף
2. מסך OLED
3. מתג השולט על תכונות המכשיר
4. כפתור ההפעלה
5. מצוף
6. כיסוי הסוללה
7. נקודת חיבור למצלמה
8. נקודת חיבור 1/4" לאביזר חיצוני
9. אבזם קליעה לרצועות
10. אטם
11. כיסוי הגנה אחורי
12. כיסוי הגנה קידמי



## חיבור ראשוני

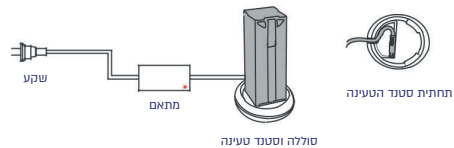
### בדיקת המוצר

לאחר פתיחת האריזה, יש לבדוק בקפידה האם המעמד שבור, האם כיסוי המגן נפל, האם להבי המדחף פגומים, האם ניתן לפתוח את בית הסוללה, האם הסוללה נפוחה או דולפת, האם אטם בית הסוללה תקין והאם ישנם גורמים אחרים העלולים להשפיע על תפקוד המוצר. במידה ומתקיימת אחת מהבעיות המפורטות מעל, אין לעשות שימוש במוצר ויש לפנות למרכז התמיכה של Subblue או מרכז תמיכה מורשה מטעם Subblue.

### טעינת הסוללה

חבר את המטען למקור מתח AC (100-240V AC, 50/60HZ)

- Charging
- Fully charged



### צימוד המכשיר לאפליקצייה

צימוד המכשיר לאפליקצייה השתמש באפליקציית SubblueGo, סרוק את קוד ה-QR על גבי המכשיר באמצעות מכשיר הסמארטפון או התחבר באמצעות אות הבלוטות' של המכשיר ופעל בהתאם להנחיות הצימוד. (אנא קרא את הפרק "SubblueGo" במדריך זה).



### התקנת אפליקציית SubblueGo

הורד והתקן את אפליקציית SubblueGo באמצעות השיטות הבאות:

1. השתמש במכשיר הסמארטפון כדי לסרוק את קוד ה-QR שבתמונה
2. הכנס לחנות האפליקציות והורד את אפליקציית SubblueGo

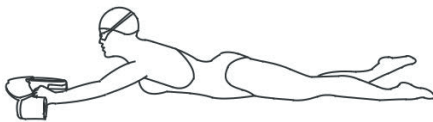
- השימוש באפליקצייה דורשת מערכת הפעלה Android 7.0 / IOS 12.0 או ברמה גבוהה יותר.
- אפליקצייה זו נתונה לשינויים ללא התרעה מראש, אנא עקוב אחריהם ועדכן את האפליקצייה בקביעות.

### קביעת הגדרות וכיול

בעת ההתחברות לאפליקציית SubblueGo, קבע את ההגדרות בממשק המכשיר על פי הרגלי השימוש שלך, ויש לכייל תחילה את הסקוטור על מנת להבטיח את אמינות מדידת העומק, הטמפרטורה, הנתיב ונתונים נוספים.

### שימוש ראשוני

השתמש במכשיר NAVBOW+ כדי לחקור את העולם התת ימי.

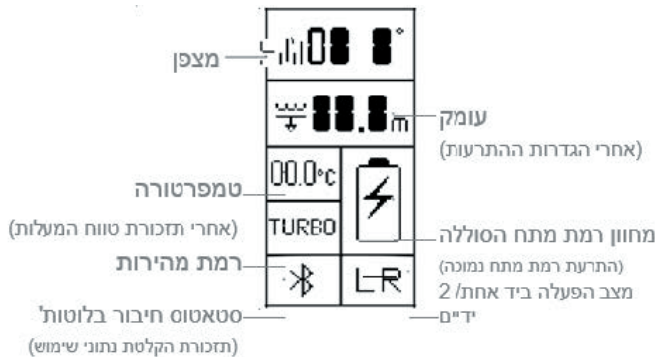


לפני השימוש, עליך לשלוט בשימוש במכשיר בסביבת מים מוגנים ולהיות בקיא באופן הפעלתו. 

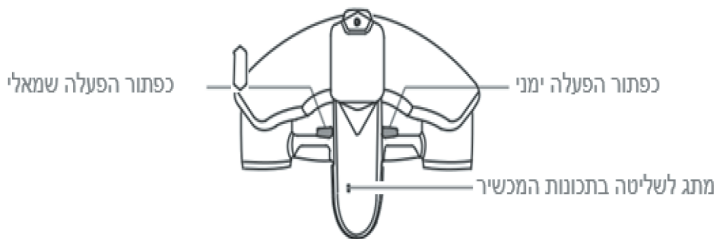


## המכשיר

### הכרת המסך



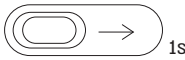


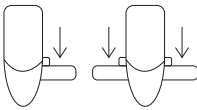
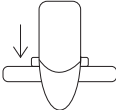
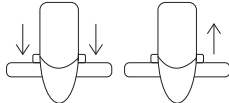
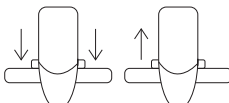
### כפתורים ופעולות



- כאשר רמת מתח הסוללה נמוכה מ- 50% לא ניתן יהיה להשתמש ברמת מהירות טורבו.
- ניתן לשנות את רמת המהירות לרמה 2 אך ורק במהלך נהיגה בשני ידיים.
- המכשיר יבצע כיבוי אוטומטי לאחר 20 דקות ללא שימוש.

לפני השימוש בפונקציית ההפעלה ביד אחת, המשתמש חייב להיות בעל כישורי צלילה ברמה גבוהה כמו גם להבין את אופן ההפעלה והשימוש המפורטים במדריך למשתמש NAVBOW+, כמו כן המשתמש צריך לשלוט בהפעלת המכשיר בצורה מלאה ובטוחה בסביבת מים מוגנים לפני השימוש בו.



אופן ביצוע	תמונה	פעולה
החלק את כפתור ההדלקה הצידה והחזק למשך שנייה אחת.		הדלקת המכשיר
החלק את כפתור ההדלקה הצידה והחזק למשך 3 שניות.	_____	כיבוי המכשיר
לחץ על כפתורי ההפעלה הימני והשמאלי ביחד כדי לנהוג במכשיר.		תחילת שימוש בשני ידיים
כאשר המכשיר דלוק, החלק הצידה את המתג לשליטה בתכונות המכשיר ואז שחרר אותו.		שינוי רמת מהירות רמה 1
כאשר המכשיר דלוק, לחץ ושחרר את כפתורי ההפעלה הימני והשמאלי באותו הזמן כדי לשמור על המכשיר מותנע. שחרר את כפתור ההפעלה הימני ומיד לחץ עליו פעמיים והחזק אותו לחוץ.		שינוי רמת מהירות רמה 2
כאשר המכשיר דלוק אך לא בתנאי הפעלה, לחץ לחיצה כפולה פעמיים על כפתור ההדלקה השמאלי או השתמש באפליקציית SubblueGo		שינוי מצבי הפעלה ידניים
קבע מצב הפעלה ידני L נהיגה ביד שמאל. לחץ על כפתורי ההפעלה בשני ידיים, ולאחר תחילת הנהיגה עזב את היד הימנית.		הפעלה ביד שמאל במצב הפעלה ביד אחת
קבע מצב הפעלה ידני R נהיגה ביד ימין. לחץ על כפתורי ההפעלה בשני ידיים, ולאחר תחילת הנהיגה עזב את היד השמאלית.		הפעלה ביד ימין במצב הפעלה ביד אחת












## תאור תצוגת המסך

תצוגת נתונים מרכזיים:

נתון	תמונה	מצב	הסבר
רמת מתח בסוללה		מאיר באופן קבוע	
התרעת רמת מתח נמוכה בסוללה		מהבהב	רמת המתח בסוללה נמוכה מ- 30%
התרעת רמת מתח נמוכה מאוד בסוללה		מהבהב במהירות גבוהה	רמת המתח בסוללה נמוכה מ- 20%
מצפן		מאיר באופן קבוע	
עומק		מאיר באופן קבוע	
אזהרת חציית עומק מירבי		מהבהב	יש להגדיר את הפעלת האזהרה בעת קביעת ההגדרות באפליקציית SubblueGo
טמפרטורה		מאיר באופן קבוע	
טמפרטורה מעל הגבול המקסימלי		מהבהב	
טמפרטורה מתחת לגבול המינימלי		מהבהב	
מצב מהירות	FREE	מאיר באופן קבוע	רמת מהירות נמוכה של 1 מטרים לשנייה
	SPORT	מאיר באופן קבוע	רמת מהירות בינונית של 1.5 מטרים לשנייה
	TURBO	מאיר באופן קבוע	רמת מהירות גבוהה של 2 מטרים לשנייה
מצב חיבור אלחוטי		מאיר באופן קבוע	הטלפון והמכשיר לא מחוברים
		מאיר באופן קבוע	הטלפון והמכשיר מחוברים בהצלחה
תיעוד נתונים		מהבהב	
מצב הפעלה ידני	LR	מאיר באופן קבוע	מצב הפעלה בשני ידיים
	R	מאיר באופן קבוע	מצב הפעלה ביד ימין
	L	מאיר באופן קבוע	מצב הפעלה ביד שמאל



הסבר	מצב	תמונה	נתון
	מהבהב		כשל
	מהבהב		חציית רף העומק המירבי של המכשיר
יש להגדיר את הפעלת האזהרה בעת קביעת ההגדרות באפליקציית SubblueGo לחץ על המתג לשליטה בתכונות המכשיר פעם אחת ולאחר מכן צא מהממשק עבור תזכורת "סיום השימוש"	מאיר באופן קבוע		התרעת "סיום השימוש"
	מאיר באופן קבוע		המכשיר מבצע כיול
	מאיר באופן קבוע		כיול המכשיר עבר בהצלחה
	מאיר באופן קבוע		כיול המכשיר נכשל
כאשר מצב זה מופעל הוא ימשך 3 דקות	מאיר באופן קבוע		מצב "ניקוי עצמי"
כאשר מצב זה מופעל אין אפשרות להפעיל את המכשיר, יש לבטל את הנעילה באפליקציה כדי להשתמש במכשיר	מהבהב		מצב "נעילת ביטחון"
	מאיר באופן קבוע		עדכון תוכנה

במקרה של כשל במכשיר יש ליצור את השימוש בו ולפנות למרכז תמיכה של Subblue או למרכז תמיכה מורשה מטעמם.



שימוש במוצר מעבר לעומק המירבי שלו עלול לגרום לטק קבוע במכשיר, אין לחצות את רף העומק המירבי.



יש לשים לב לאורך כל השימוש לרמת המתח של הסוללה על מנת להבטיח חזרה בטוחה לחוף.



• רמות המהירות אינן קבועות והן מושפעות ממספר גורמים כגון טמפרטורת המים, עומק, משתמשים שונים, זרמים אביזרים חיצוניים המותקנים על גבי המכשיר או אביזרים וציוד אשר המשתמש לוקח איתו במהלך השימוש.

• כאשר המשתמש מעמיק מתחת ל-1.2 מטרים תיועד הנתונים יפעל באופן אוטומטי.

• יש להשתמש במים מתוקים ולא במים מלוחים עבור מצב "ניקוי עצמי".



## הסוללה

### הכרת הסוללה

הסוללה הינה סוללת Lithium-ion איכותית בעלת הספק של 10,670 mAh אשר עוצבה במיוחד עבור הסקוטרס מסדרת NAVBOW+. סוללה זו מהווה מקור כוח איכותי ומספק עבור הסקוטר NAVBOW+.

על המשתמש לקרוא ולמלא בקפדנות אחר ההוראות הרשומות במדריך למשתמש ובמדבקה המודבקת על גבי הסוללה. משתמש אשר לא יעשה זאת יישא בהשלכות.



יש לטעון את הסוללה באמצעות המטען היעודי אשר סופק למשתמש על ידי Subblue. Subblue אינה אחראית לכל נזק אשר יגרם כתוצאה משימוש במטענים לא ייעודיים (כולל מטענים אשר מיועדים לדגמי סקוטרס אחרים של חברת Subblue).

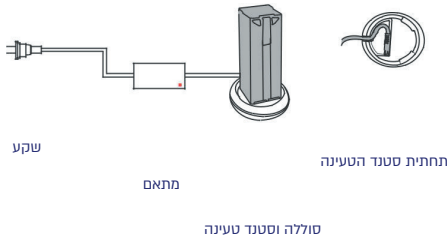


• לפני השימוש הראשון, יש לוודא כי הסוללה טעונה במלואה.

• זמן טעינה מלא של סוללה באמצעות מתאם לטעינה מהירה אורך פחות משעתיים.

### טעינת הסוללה

חבר את המטען למקור מתח AC (100-240V AC, 50/60HZ).



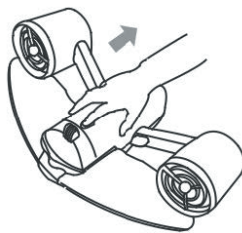
• אין לטעון את הסוללה בקרבת מקור חום או אש.

• אין לטעון את הסוללה כאשר הטמפרטורה נמוכה מ-0°C.

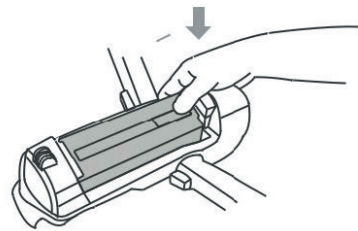
• לאחר השימוש טמפרטורת הסוללה תהיה גבוהה, לפני שיהיה ניתן לטעון את הסוללה יש צורך לחכות עד שהסוללה תקרר לטמפרטורת החדר. באופן כללי מומלץ לטעון את הסוללה כאשר טמפרטורת החדר הינה 25±2°C, דבר זה מאריך את חיי הסוללה.

### החלפת סוללה

#### החלפה



פתח את כיסוי הסוללה



הכנס את הסוללה באלכסון והעמד את הקצה הקדמי

## אחסון ותחזוקת הסוללה

כאשר המכשיר לא בשימוש הוצא את הסוללה ואחסן אותה בנפרד בחדר קריר ומאוורר. תנאי האחסון האופטימליים עבור הסוללה מתקיימים כאשר טמפרטורת החדר הינה  $25\pm 5^{\circ}\text{C}$ , אחוזי הלחות בחדר הינם 25-60% ורמת המתח אשר נותרה בסוללה הינה 30-60%.

- בעת שינוע הסוללה, יש לוודא כי רמת המתח בה נמוכה ליתר ביטחון.
- יש לטעון את הסוללה רק כאשר רמת המתח בה מגיעה ל- 30%.
- כאשר מאחסנים את הסוללה לטווח רחוק, יש להטעין אותה עד שרמת המתח תגיע ל- 60% ולבדוק אותה אחת ל-6 חודשים לפחות.

אין להפיל, למחוץ או לנקב את הסוללה. פעולות אלו עלולות לגרום לכשל במעגלים הפנימיים ולהתחממות יתר של הסוללה.



אין להשאיר את הסוללה במקומות החשופים לאור שמש ישיר או בקרבת מקורות חום (כגון אש או תנורים), הסוללה עלולה להתחמם יתר על המידה ולהתפוצץ.



אין לפרק או לשפץ את הסוללה, תיקון לא מוסמך של הסוללה עלול להוביל לדליפה או פיצוץ של הסוללה.



אין להשתמש בסוללות פגומות.



במידה ואלקטרוליטיים באו במגע עם העיניים לאחר דליפה מהסוללה אל תנגב את העיניים, שטוף את העיניים עם מים מתוקים ופנה לקבלת יעוץ רפואי. במידה ולא תטפל בעיניים הפגועות עלול להיגרם להן נזק.



אין להשתמש בסוללות פגומות.



יש לטעון את הסוללה כל 6 חודשים



במידה ואלקטרוליטיים באו במגע עם העיניים לאחר דליפה מהסוללה אל תנגב את העיניים, שטוף את העיניים עם מים מתוקים ופנה לקבלת יעוץ רפואי. במידה ולא תטפל בעיניים הפגועות עלול להיגרם להן נזק.



אין לפרק או לשפץ את הסוללה, תיקון לא מוסמך של הסוללה עלול להוביל לדליפה או פיצוץ של הסוללה.



## שימוש במכשיר

### בדיקות לפני השימוש

לפני השימוש בדוק:

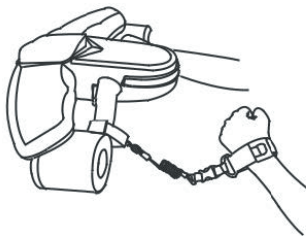
- האם יש נזק במבנה החיצוני של המכשיר.
- האם המדחף פגום.
- האם אטם בית הסוללה דולף.
- האם הסוללה טעונה במלואה ומתפקדת כראוי.
- האם הכפתורים פועלים בצורה תקינה.
- האם מצג התצוגה פועל ומציג את כל הנתונים.
- האם המכשיר מכויל.
- האם הגדרות המכשיר הוגדרו כמו שצריך באפליקציית SubblueGo.
- האם כל המחווניים הדיגיטליים והאנלוגיים מראים קריאות נכונות ומדויקות.

### רצועת בטיחות לשחרור מהיר

בעת שימוש ברצועת הבטיחות לשחרור מהיר, על מנת להבטיח את הבטיחות של המשתמש במצב חירום, ניתן לנתק את המכשיר במהירות ובקלות.



שחרור מהיר



לבישת הרצועה

### איזון המכשיר

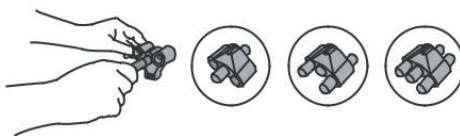
איזון מהמכשיר משתנה כתלות בתנאי הסביבה התת-ימית. אם ברצונך לווסת ולקבע את איזון המכשיר, פעל בעקבות הצעדים הבאים:

התקן את מערכת איזון המשקל בהתאם לתמונות. על המכשיר להיות שקוע לחלוטין במים והאוויר צריך להתרוקן כאשר מתקינים את מערכת איזון המשקל. בדוק האם הושגה רמת האיזון הרצויה, במידה ולא המשיך להוסיף מוטות משקולת עד אשר תושג רמת הציפה המתבקשת.

אם או יסות איזון המכשיר יש לבצע בסביבת מים מוגנים על מנת למנוע את שקיעת המכשיר במידה והוא משתחרר מהאחיזה.



לאחר וויסות האיזון ציפת המכשיר עשויה להפוך לשלילית והמכשיר עלול לשקוע כאשר משחררים ממנו את האחיזה.



הרכב תחילה את מערכת איזון המשקל



לאחר מכן קבע את מערכת איזון המשקל למכשיר

## כיוול המכשיר

במהלך הכיוול, חיישני העומק והמצפן יכילו בו זמנית. במידה ואחד המקרים הבאים התרחש יש לכייל את המכשיר:

- נעשה שימוש במכשיר במקום המרוחק 100 קילומטרים לפחות מהמקום בו התרחש הכיוול האחרון שלו.

- אזור בו יש שינויי גובה תכופים.

- לא נעשה שימוש במכשיר 30 ימים לפחות.

## צעדי תהליך הכיוול

אין לבצע כיוול בקרבת שדות מגנטיים חזקים או מבני מתכת גדולים דוגמת מבני בטון, מכרות מגנטיים, עצמים מתכתיים וכדומה.



במהלך תהליך הכיוול, אין לשאת עימך עצמים מגנטיים כגון מכשיר טלפון, מפתחות ועוד.



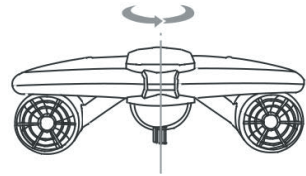
מומלץ לכייל את המצפן לפני השימוש במוצר.



- על מנת לכייל את חיישני העומק אין צורך לבצע פעולות נוספות, בעת ביצוע תהליך הכיוול חיישני העומק מכילים גם הם.

- על מנת לצאת ממשק הכיוול, יש לחוץ מספר פעמים על הכפתור לשליטה בתכונות המכשיר.

- צא לאזור פתוח.
- הפעל את אפליקציית SubblueGo וצמד אותה אל המכשיר.
- בחר באפשרות "כיוול המכשיר" בממשק ה- NAVBOW+ באפליקציית SubblueGo.
- סובב את הסקוטר על הציר האופקי 360 מעלות.



5. סיים את תהליך הכיוול.

אם תהליך הכיוול יצליח, המסך יציג הודעת "calibration succeeded" וישמיע צלצול. במידה והכיוול נכשל, יש להחליף מקום או לחזור על התהליך.



כיוול נכשל



כיוול עבר בהצלחה



## שמירה על מנח גוף נכון

נסה לשמור על הגוף שלך במנח אופקי על מנת להימנע מהתנשנות בנתיב זרימת פלט המים של הסקוטר.



לפני השימוש, עליך לשלוט בשימוש במכשיר בסביבת מים מוגנים ולהיות בקיאה באופן הפעלתו.



כאשר נעשה שימוש במכשיר בסביבת שדה מגנטי, המצפן יושפע ממנו ועל כן אין להסתמך על הנתונים אשר מציג המצפן.



## תיעוד נתונים מפעילות תת - ימית

סקוטר NAVBOW+ מצויד ביכולת חדישה לתיעוד אוטומטי של חווית השימוש ויצירת גרפי נתונים באמצעות אפליקציית SubblueGo ויצירת יומני חוויה אישיים. (עקוב אחר ההוראות המפורטות בפרק "SubblueGo" במדריך למשתמש על מנת לסנכרן את יומני הנתונים).

### 1. תנאים להתחלת תיעוד הנתונים:

כאשר המשתמש יורד עמוק מ- 1.2 מטרים, תיעוד הנתונים יחל באופן אוטומטי ועל המסך יופיע סמליל תיעוד הנתונים ויהבהב.



תיעוד נתונים

### 2. תנאים לסיום תיעוד הנתונים:

- כאשר המשתמש עולה מעל עומק 1.2 מטרים, תיעוד הנתונים יסתיים באופן אוטומטי.
- בעת כיבוי המכשיר תיעוד הנתונים יסתיים באופן אוטומטי.
- כאשר הטלפון מצומד למכשיר, תיעוד הנתונים יסתיים באופן אוטומטי.
- קצב דגימת הנתונים הינו שנייה אחת.
- האורך המקסימלי של כל תיעוד הינו שעה אחת. כאשר השימוש במכשיר נמשך למעלה משעה. התיעוד הראשון יסתיים בחלוף שעה ומיד יתחיל תיעוד חדש.
- כאשר מקטע הסיום של התיעוד מתרחש בעומק 0 מטרים, מקטע זה ימחק באופן אוטומטי.

## קריאת רמת מתח סוללה



- כאשר רמת המתח של הסוללה הינה "נמוכה" או "נמוכה מאוד" (איריס 1 ו-2), המכשיר יפעיל התרעה בצורת הבהוב הסמלילים על המסך והשמעת סאונד על מנת ליידע את המשתמש כי המכשיר עתיד לחדול מפעולה.

שימוש בסוללה בסביבה אשר הטמפרטורה בה נמוכה מ- $0^{\circ}\text{C}$  יוביל לירידה חדה רמת המתח בסוללה ועקב כך גם בזמן השימוש במכשיר.



יש לעקוב אחר רמת המתח בסוללה לאורך השימוש על מנת להבטיח חזרה בטוחה לחוף.



## התרעת חריגה מעומק מירבי

כאשר המשתמש צולל עם המכשיר עמוק מהעומק המירבי הנקבע עבור המכשיר (40 מטרים), המכשיר יחדל מלפעול. באותו זמן, המכשיר יפעיל התרעה בדמות הבהוב סמליל על המסך והשמעת סאונד.

- כאשר ההתרעה פועלת המכשיר יחדל מלפעול. לאחר 10 שניות, לחץ על כפתור השליטה בתכונות המכשיר כדי לבטל את ההתרעה.

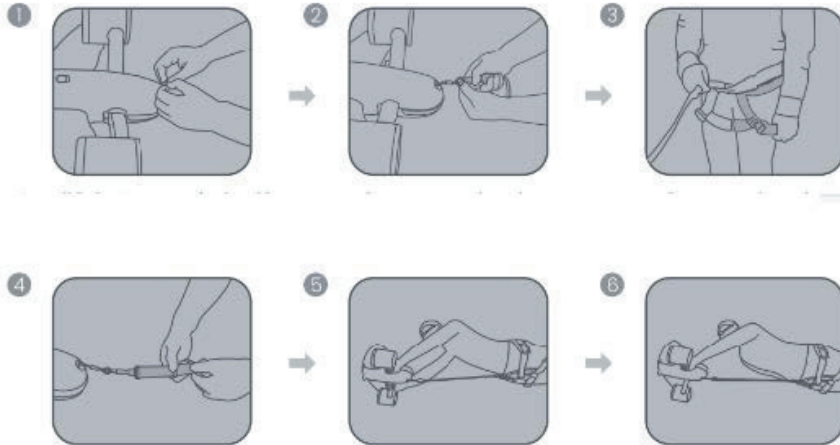
כאשר נחצה במהלך השימוש העומק המירבי של המכשיר, תופעל מפעם לפעם התרעת חציית העומק המירבי, במקרה זה יש לעלות לעומק הרדוד מהעומק המירבי של המכשיר בהקדם האפשרי.





## הפעלת המכשיר ביד אחת

אפשרות השימוש במכשיר ביד אחת מאפשרת למשתמש לבצע השוואת לחצים בעור התוף, לדבר עם בני לוויי תו או לבצע פעולות אחרות.



יש לעקוב בקפידה אחר הוראות השימוש ביד אחת במכשיר אשר נקבעו ע"י Subblue. אין לעשות שימוש במכשיר באמצעות שיטות אחרות מכיוון שהן עלולות לגרום לנזקים גופניים לא ידועים.



לפני השימוש בפונקציית ההפעלה ביד אחת, המשתמש חייב להיות בעל כישורי צלילה ברמה גבוהה כמו גם להבין את אופן ההפעלה והשימוש המפורטים במדריך למשתמש NAVBOW+, כמו כן המשתמש צריך לשלוט בהפעלת המכשיר בצורה מלאה ובטוחה בסביבת מים מוגנים לפני השימוש בו.



1. התקן את טבעת ה-D.
2. חבר את רצועת ההפעלה ביד אחת.
3. לבש את רצועת האגן לצלילה וחבר אליה את רצועת ההפעלה ביד אחת.
4. כוון את אורך רצועת ההפעלה בהתאם לאורך הזרוע.
5. עבור הפעלה מתחת למים, התחל בהפעלה בשני ידיים ושמוך על היד המפעילה מתוחה.
6. כאשר הושגה שליטה בהפעלת המכשיר, שחרר את היד הלא מפעילה מהאחיזה ועדכן את הגדרות ההפעלה במכשיר.

- מומלץ להתאמן תחילה על הפעלת המכשיר ביד אחת במצב מהירות FREE.

- בעת שימוש במוצר מתחת למים, יש להפעיל את המוצר בשני ידיים תחילה. רק לאחר שהושגה שליטה על פעולת המכשיר, יש למתוח את היד המפעילה. אין לשחרר את היד הלא פעילה לפני שהמתח על היד המפעילה הופחת, רק לאחר מכן ניתן לשחרר את היד הלא פעילה.



# SubblueGo

## היכרות עם אפליקציית SubblueGo

- כאשר זיכרון המכשיר מלא לחלוטין, המכשיר יחל למחוק את התיעודים כאשר הוא מתחיל בתיעוד המוקדם ביותר על מנת לפנות מקום לתיעודים חדשים. יש לסנכרן את תיעוד הנתונים מפעם לפעם על מנת לשמור עליהם.



### 2. קביעת זווית סטייה מגנטית

הגדרת זווית הסטייה המגנטית מאפשרת להגדיל את דיוק המצפן, לכן, לפני שימוש במוצר, במיוחד אם נעשה בו שימוש באזור חדש, יש לבדוק במקורות אמינים מהי זווית הסטייה המגנטית של אותו אזור ולהגדיר אותה באפליקציית SubblueGo.

- זווית הסטייה המגנטית יכולה להיות בעלת ערכים חיוביים ושלייליים.

זווית הסטייה המגנטית הינה הזווית בין הצפון המגנטי לצפון הגאוגרפי, ערכי זווית הסטייה תלויים באזור השימוש ואף ניתן למדוד ערכים שונים בשעות שונות באותו האזור. אם מחט המצפן מצביעה אל הצפון אך פונה אל המזרח, זווית הסטייה הינה חיובית. כאשר מחט המצפן מצביעה אל הצפון אך פונה אל המערב הזווית בעלת ערכים שלייליים.

### 3. נעילת ביטחון

כאשר אפשרות זו פועלת, המכשיר ינעל. ניתן יהיה להדליק את המכשיר אך לא ניתן יהיה לנהוג בו. באותו הזמן, המסך יציג את סמליל התרעת "נעילת ביטחון". ניתן יהיה לנהוג במכשיר לאחר סיום פועלת הנעילה.

- מומלץ להפעיל אפשרות זו במידה ואתה חושש כי המכשיר יגיע להישג ידם של ילדים או יעשה בו שימוש לא נכון.

אפליקציית SubblueGo מיועדת למכשירי הסמארטפון ומאפשרת שימוש נוח וקל יותר במכשיר. היא מאפשרת קביעת הגדרות על פי העדפה אישית, פיתוח תיעוד נתון נים מהשימוש במכשיר, עדכוני תוכנה, מעקב אחר מצב המכשיר, שיתוף ואינטרקציה עם הקהילה ועוד. בנוסף לכך, ניתן להעלות תמונות, סרטונים ויומני תיעוד חוויות מהשימוש במכשיר לרשת הקהילתית של SubblueGo כדי לשתף את הרגעים הנפלאים ממהלך השימוש.



### 1. סנכרון תיעודי הנתונים

העלה את נתוני השימוש למכשיר הסמארטפון שלך, ערוך אותם וצור יומני חוויה.

- הכנס לעמוד סנכרון הנתונים בממשק אפליקציית SubblueGo.

• לאחר בחירה באפשרות "סנכרון", תוצג רשימה של כל התיעודים השמורים על גבי המכשיר. ניתן לבחור מהרשימה את התיעודים אשר ברצונך להוריד, לאחר מכן יש ללחוץ על האפשרות "סנכרון". לאחר מכן המכשיר יעביר את התיעודים הנבחרים אל מכשיר הסמארטפון.



#### 4. ניקוי עצמי

באפשרות זו, המכשיר ינקה עצמו באופן אוטומטי וישטוף ממנו מי ים אשר נותרו ממהלך השימוש.

עבור השימוש באפשרות "ניקוי עצמי", יש להשתמש במים מתוקים.



במהלך תהליך ניקיון המכשיר המדחף יפעל על כן יש לנהוג בזהירות.



• תהליך ניקיון המכשיר נמשך 3 דקות.

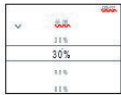
#### 8. התרעת סיום שימוש

כאשר רמת ההמתח בסוללה יורדת אל מתחת לערך אשר נקבע על ידי המשתמש, התרעה זו מופעלת על מנת לתזכר את המשתמש לסיים את השימוש ולאפשר חזרה בטוחה לחוף.

יש לעקוב אחר רמת המתח בסוללה לאורך השימוש על מנת להבטיח חזרה בטוחה לחוף.



- כדי לבטל את ההתרעה יש ללחוץ על הכפתור לשליטה בתכונות המכשיר.



קביעת רמת מתח מינימלית להפעלת ההתרעה



סמליל ההתרעה מוצג כאשר רמת המתח חוצה את הערך אשר הוגדר

#### 5. התרעת רמת מתח נמוכה בסוללה

אפשרות זו מופעלת כאשר רמת המתח בסוללת המכשיר נמוכה מ- 30%. כאשר אפשרות זו מופעלת המכשיר יפעיל סאונד אשר מתריע על רמת המתח הנמוכה.

#### 6. מים מתוקים / מי ים

קבע אפשרות זו בהתאם לתנאי המים (מי ים או מים מתוקים) על מנת לאפשר מדידה מדויקת של העומק.

תנאי המים באזורים שונים גורמים להצגת נתוני עומק שגויים במכשיר, יש לוודא כי מחווני העומק במכשיר ומחווני העומק הרזרביים מראים ערכים זהים.



#### 7. הגדרת עומק שימוש מירבי

המשתמש יכול לקבוע בהגדרות את העומק המירבי אליו הוא רוצה להגיע במהלך השימוש כל עוד הוא לא עולה על העומק המירבי המוגדר למכשיר (40 מטרים), וכאשר הוא יחצה את העומק המוגדר במהלך השימוש המכשיר יתריע על כך.



העומק המירבי נקבע באמצעות מכשיר הסטנדרט



ממשק התרעת חציית עומק מירבי

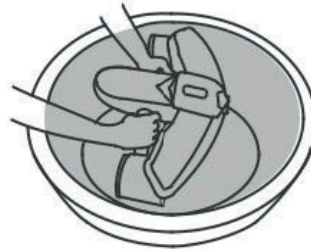
כאשר התרעת חציית העומק המירבי מופעלת, מופעלת גם התרעת כיבוי המכשיר. כדי לבטל אותה יש לחכות 5 שניות ולאחר מכן ללחוץ על כפתור השליטה בתכונות המכשיר.

## תחזוקה

### ניקיון לאחר שימוש

לאחר כל שימוש יש לטבול את המכשיר באמבט עם מים נקיים לשמך 30 דקות לפחות על מנת למנוע היווצרות משקעים ממי ים או חומרים אחרים. כמו כן יש למלא בקפידה אחר ההוראות הבאות:

- יש להשאיר את הסוללה מותקנת במכשיר במהלך השטיפה.
- יש להשתמש במים נקיים
- יש לטבול את המכשיר במים למשך 30 דקות לפחות.
- אין להוסיף חומרי ניקוי למים.
- כאשר המכשיר שקוע במים, יתכן ויצאו מחללי אוויר בגופו בועות אוויר. זהו דבר נורמלי.
- עבור ניקיון יסודי, יש להפעיל את האפשרות "ניקוי עצמי" באפליקצייה, לאחר מכן המכשיר יחל לפעול באופן אוטומטי. יש לוודא כי המכשיר שקוע כולו בתוך מים נקיים.
- הזהר שהמכשיר לא ישפירץ עליך נתזי מים.



נער ונקה ביסודיות את גוף המכשיר והסר משקעים זרים אשר דבוקים אליו. נגב את כפי השטח של המכשיר עם מטלית רכה ונקייה ובדוק האם יש טיפות מים על הסוללה והמכשיר. לאחר מכן הנח את המכשיר להתייבש במקום קריר ומוצל.

- אין להשתמש במיבש שיער או מפזר חום על מנת לייבש את המכשיר.
- אין לשטוף את הסוללה או המגעים בבית הסוללה עם מים.

### אחסון

במידה והמכשיר מאוחסן לפרק זמן ארוך, יש להוציא את הסוללה ולאחסן אותה בנפרד מהמכשיר. יש למלא אחר ההוראות הבאות:

- וודא כי המכשיר מאוחסן בחדר קריר ומאוורר אשר הטמפרטורה בו הינה בטווח בטווח  $0^{\circ}\text{C} - 45^{\circ}\text{C}$ . ואחוזי הלחות הינם בטווח  $25\pm 60\%$ .
- מנע מגע בין המכשיר לאור שמש ישיר.
- הרחק את המכשיר ממקורות חום, אש והישג ידם של ילדים.
- הרחק את המכשיר מעצמים בעלי שדות מגנטיים חזקים.
- הוצא את המכשיר מאחסון לפחות אחת לחוד והפעל אותו למשך 10 שניות על מנת למנוע קורוזיה הנובעת משינוי בתנאי האחסון.



## דרכי פתרון לתקלות כלליות

תקלה	דרך פתרון
מדחף לא מסתובב או מסתובב ללא הפסקה	1. כבה את המכשיר 2. בדוק האם יש עצמים זרים המסובכים במדחף 3. מלא אחר ההוראות המפורטות בפרק "תחזוקה" במדריך למשתמש על מנת לנקות את המכשיר 4. צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם
סוללה פגומה או מחוצה	צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם
מגעי הסוללה חלודים	1. בדוק האם יש פגמים במגעים 2. בדוק האם אטם בית הסוללה פגום או דולף 3. בדוק האם פני השטח של הסוללה מכילים שריטות או דליפות 4. אם הקורוזיה קטנה ומועטה, נקה אותה עם מטלית יבשה 5. צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם
כישלון בהדלקת המכשיר	1. טען את הסוללה במלואה ולאחר מכן התקן אותה במכשיר לפני שתנסה להדליק אותו מחדש 2. צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם
חריגות בתפקוד המכשיר	1. בדוק האם זה קשור למצב ההפעלה הידני או רמת המהירות 2. נסה לאתחל את המכשיר 3. צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם
קוד שגיאה EROO	1. כבה את המכשיר והוצא ממנו את הסוללה 2. צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם
קוד שגיאה ER20 או ER40	1. כבה את המכשיר 2. בדוק האם יש עצמים זרים המסובכים במדחף 3. מלא אחר ההוראות המפורטות בפרק "תחזוקה" במדריך למשתמש על מנת לנקות את המכשיר 4. צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם
מצפן מציג נתונים שגויים	1. וודא כי אין שדה מגנטי הפועל בקרבתך 2. כייל את המצפן באמצעות אפליקציית SubblueGo 3. בדוק את זווית הסטייה המגנטית באזור והגדר אותה באפליקציה 4. צור קשר עם Subblue או מרכז תמיכה מוסמך מטעמם

## מפרט טכני

פרמטרים פיזיים	
מימדים	486 מ"מ (אורך) X 327 מ"מ (רוחב) X 177 מ"מ (גובה)
משקל	3400 גרם (ללא הסוללה)

תנאי עבודה	
טווח עומקים	0-40 מטרים
טמפרטורות עבודה	0-35°C
טמפרטורות אחסון	0-45°C

ביצועים	
מהירות מקסימלית	מצב 2 - TURBO מטרים לשנייה מצב 1.5 - SPORT מטרים לשנייה מצב 1 - FREE מטרים לשנייה
זמן שימוש מירבי	60 דקות בשימוש רציף (כאשר רמת המתח בסוללה מגיעה ל - 50% המכשיר אוטומטית יחליף לרמת מהירות נמוכה יותר. במצב TURBO זה יקרה לאחר 8 דקות, במצב SPORT זה יקרה לאחר 20 דקות ובמצב FREE זה יקרה לאחר 45 דקות)
טווח טמפרטורות	0-35°C
דיוק ערכי הטמפרטורה	±2°C
רזולוציית בדיקת ערכי טמפרטורה	0.1°C
טווח עומקים	0-40 מטרים
דיוק ערכי עומק	±0.5 מטרים
רזולוציית בדיקת ערכי עומק	0.1 מטרים
דיוק ערכי מצפן	±10°
רזולוציית מצפן	1°

תיעוד נתונים	
קצב דגימה	שנייה אחת
זמן מקסימלי לתיעוד בודד	60 דקות
זמן מקסימלי לאחסון תיעוד בודד	שעה אחת

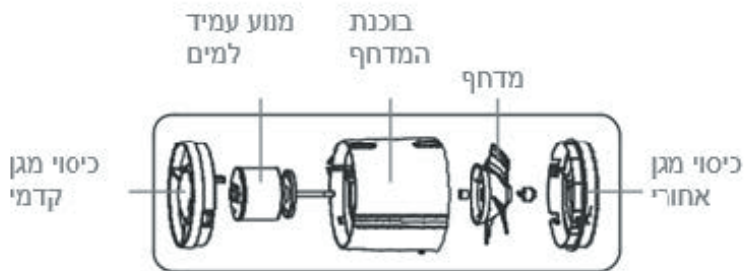
אביזרים חיצוניים	
אביזרים חיצוניים	נקודת חיבור למצלמה נקודת חיבור " 1/4 להתקנים חיצוניים אבזם קליעה לרצועות



סוללה	
mAh 10,670	הספק
V 14.8	מתח נבדק
1100 גרם	משקל סוללה
Wh 158	אנרגיה
5-40 °C	טווח טמפרטורות לטעינה

מטען	
100-240V AC, 50/60HZ	מקור מתח נדרש
VDC 16.8	מתח פלט
W 12	הספק נבדק
נורה אדומה - טוען נורה ירוקה - סוללה טעונה במלואה	מחווני רמת טעינה

מנוע	
V 14.8	מתח נבדק
W 420	הספק
פעולה רציפה B	ציון המנוע
2470	סל"ד



- זימון השימוש הרציף הינו ממוצע של זמני ההפעלה המירביים לכל רמת פעילות אשר מפעיל המשתמש כאשר סוללת המכשיר טעונה במלואה.

- ניתן להשתמש ברמת מהירות TURBO רק כאשר רמת המתח בסוללה גבוהה מ- 50%, שימוש ברמת מהירות זו כאשר רמת המתח בסוללה נמוכה מ- 50% יגרום למכשיר להחליף באופן אוטומטי לרמת מהירות SPORT.

- רמות המהירות אינן קבועות והן מושפעות ממספר גורמים כגון טמפרטורת המים, עומק, משתמשים שונים, זרמים אביזרים חיצוניים המותקנים על גבי המכשיר או אביזרים וציוד אשר המשתמש לוקח איתו במהלך השימוש.

- זמן השימוש הממוצע הינו שילוב של זמן השימוש המקסימלי והרגלי המשתמש כאשר סוללת המכשיר טעונה במלואה.

## שמות וחומרים של חלקים מסוכנים במוצר

	חלקים מסוכנים									
	Pb	Hg	Cd	Cr6 (VI)	PBB	PBDE	DIBP	DEHP	BBP	DBP
הרכבת חלקי המנוע	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
חלקי פלסטיק	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
חלקי מתכת	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
כבלי מתכת	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
מסען	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
שקע טעינה	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
סוללה אבזורים אחרים	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

טופס זה נכתב בהתאם לתקנה SJ/T 11364.  
 ○ מצביע על כך שהרכב החומרים ההומוגניים בחלקים המסוכנים מתחת לרף המירבי נקבוע בתקנה GB/T 26572.  
 x: מצביע על כך שהרכב החומרים ההומוגניים בלפחות מאחד החלקים המסוכנים חוצה הרף המירבי הקבוע בתקנה GB/T 26572.  
 הערה: מוצר זה משתמש בעיצוב הנועד להגן על הסביבה מפני חלקים מסוכנים.  
 החלקים המסומנים בסימן "x" לא ניתנים להחלפה, בעיקר עקב מגבלות טכנולוגיות.

### אזהרה

כל שינוי לא מאושר במכשיר עלול להוביל לשלילת הסמכות של המשתמש להפעלת המכשיר. המכשיר עונה על פרק 15 של חוקי FCC. הפעלת המכשיר כפופה בהתאם לתנאים הבאים:

1. המכשיר לא יגרום לפגיעות, ו-2. המכשיר חייב להיות מסוגל לעמוד בכל פעולת התערבות אשר נדרשת, כולל פעולה אשר תשבית את הפעלתו.

מוצר זה עומד בחוקי FCC לגבולות חשיפה לקרינה עבור סביבות בלתי מבוקרות.

### תקופת אחריות להגנה סביבתית:

סימן זה מסמל את משך תקופת האחריות (10 שנים). בתקופה זו, החומרים המסוכנים הנמצאים בחלקים החשמליים של המכשיר לא ידלפו או שיתנו באופן פתאומי תחת שימוש נכון וממוצע. הם לא יובילו לזיהומים חמורים, פגיעות בגוף או נזקים לרכוש.



### טיפ להכחת פליטת גזים:

על מנת להגן על כדור הארץ, כאשר למשתמש אין יותר צורך במכשיר או כאשר אורך חיי המכשיר הגיע לסופו, עקוב אחר החוקים וההתקנות המקומיים של הרשויות למניעת בזבז של מוצרים חשמליים ומסור את המכשיר למפעל מקומי עם אישור תקין למחזור.

דוגית ששון יחזקאל בע"מ  
היבואן הרשמי של חברת *SUBLINE* בישראל  
03-6045034 ☎  
[www.dugit.co.il](http://www.dugit.co.il) ©

